Repret/PTO 22 APR 2005 10/532221 -32403091

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本 (出願用) - 印刷日時 2003年10月21日 (21.10.2003) 火曜日 17時55分34秒

0	Land and the desired of land	
-	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	PCT
0-2	国際出願日	(2012.20)
		(22.10.03)
	·	受領印
0-3	(受付印)	文次中
	,	
		<u> </u>
0-4	様式-PCT/RO/101	
	この特許協力条約に基づく国	·
	際出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92
		(updated 01.07.2003)
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許	
	出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されるこ	
	とを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受	日本国特許庁(RO/JP)
0-7	理官庁 出願人又は代理人の書類記号	20102001
· T		-32403091
11	発明の名称	熱電変換装置
· II-1	出願人	
	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人で	米国を除くすべての指定国 (all designated
	ある。	States except US)
II-4ja	名称	独立行政法人産業技術総合研究所
II-4en	Name	NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL
•		SCIENCE AND TECHNOLOGY
II-5ja	あて名:	100-8921 日本国
	·	東京都 千代田区
	•	霞ヶ関1丁目3番1号
II-5en	Address:	3-1, Kasumigaseki 1-chome
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921
		Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 ア
11-7	住所(国名)	日本国 JP
· II-8	電話番号	日本国 3F 029-861-3280
11-9	ファクシミリ番号	
	ノブンンミリ借与。	029-861-5257

		14 2003年10月21日(21.10.2003)火曜日 17時55分34秒
111-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4j a	氏名(姓名)	藤井 孝博
III-1-4e n	Name (LAST, First)	FUJII, Takahiro
111-1-5j a	あて名:	305-8568 日本国
		茨城県 つくば市 梅園 1 - 1 - 1 中央第 2
		独立行政法人産業技術総合研究所内
III-1-5e n	Address:	c/o National Institute of Advanced Industrial
		Science and Technology Tsukuba Central 2
		1-1,Umezono 1-chome
		Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568
III-1-6	 国籍(国名)	Japan 日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 ア
III-2	その他の出願人又は発明者	
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
	氏名(姓名)	本多 武夫
· III-2-4e n	1.000	HONDA, Takeo
III-2-5j· a	あて名:	305-8658 日本国
		茨城県 つくば市 梅園 1 - 1 - 1 中央第 2
		独立行政法人産業技術総合研究所内
III-2-5e n	Address:	c/o National Institute of Advanced Industrial
		Science and Technology Tsukuba Central 2
		1-1, Umezono 1-chome
		Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8658
III-2-6	国際 (国名)	Japan
111-2-0	国籍(国名)	日本国」
	住所(国名) .	<u>日本国 JP</u>

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年10月21日 (21.10.2003) 火曜日 17時55分34秒

717 2				
TV-1	代理人又は共通の代表者、通 知のあて名			
•	州のめて名 代理人又は共通の代表者が選任	海知のちて々 (oddroop for porross-dess)		
	されておらず、下記枠内に特に	The second of th		
	通知が送付されるあて名を記載	•		
	している			
IV-1-1ja	名称	独立行政法人産業技術総合研究所知的財産部		
IV-1-1en		NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL		
•	, Name	SCIENCE AND TECHNOLOGY INTELLECTUAL PROPERTY		
IV-1-2ja		DIVISION		
1V-1-2Ja	あて名:	305-8568 日本国		
•		茨城県 つくば市		
		梅園1-1-1 中央第2		
IV-1-2en	Address:	Tsukuba Central 2		
		1-1,Umezono 1-chome		
•	•	Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568		
•		Japan		
IV-1-3	電話番号	029-861-3280		
IV-1-4	ファクシミリ番号	029-861-5257		
7	国の指定	025-001-0201		
V-1		AD OU ON VE LO MAN ME OD OL OF THE USE THE		
, ,	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを	AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW		
	求める場合には括弧内に記載す	及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国であ		
	る。)	る他の国		
		EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM		
	Ψ.	及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国で		
		ある他の国		
		EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
		GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
•		及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で		
		ある他の国		
		OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN		
		TD TG		
· [及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約		
		国である他の国		
V-2	国内特許	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA		
	(他の種類の保護又は取扱いを	CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES		
	求める場合には括弧内に記載す	FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS KE KG KP		
	る。)	KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW		
		MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE		
	•			
-	•	SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC		
V-5	指定の確認の宣言	VN YU ZA ZM ZW		
	出願人は、上記の指定に加えて			
	、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められ			
	る他の全ての国の指定を行う。	·		
	ただし、V-6欄に示した国の指			
	定を除く。出願人は、これらの			
i	追加される指定が確認を条件と			
	していること、並びに優先日か	•		
İ	ら15月が経過する前にその確認			
	がなされない指定は、この期間	•		
٠.	の経過時に、出願人によって取りただされた。			
	り下げられたものとみなされることを宣言する。			
V-6	上とを見言する。 指定の確認から除かれる国	to I (NONE)		
	1日ペンルラグアクタイルの四	なし(NONE)		
	· ·	,		

特許協力条約に基づく国際出願顧書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年10月21日 (21.10.2003) 火曜日 17時55分34秒

-32403091

VI-1 ·	先の国内出願に基づく優先権		
VI-1-1	主張	0000 (-10 500 - 100 10 10	>
VI-1-2	出願日	2002年10月23日 (23.10.2	002)
VI-1-2 VI-1-3	出願番号	特願2002-307892	
VII-1	国名	日本国 JP	
	特定された国際開査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	,
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格 に関する申立て		
V111-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て (米国 を指定国とする場合)		
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	
1 X -2	明細書	8	_
1X-3	請求の範囲	3	
IX-4	要約	1	EZABSTOO.TXT
IX-5	図面	6	-
1X-7	合計	23	L
	添付書類	· 添付	添付された電子データ
1 X-8	手数料計算用紙	. 🗸	_
IX-13	優先権証明書	優先権証明書 VI-1	
IX-17 ·	PCT-EASYディスク		フレキシフ・ルテ・ィスク
IX-18	その他	納付する手数料に相当す	
•		る特許印紙を貼付した書	·
		面	<u>;</u> ;
IX-19	要約書とともに提示する図の 番号	2	
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の	H- I HH	(aprila exuite)
X-1-1	記名押印	独立行政法人産業技術総合	間位於 同一 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記
X-1-2	署名者の氏名	强立11 政法人產果投价総合 吉川 弘之	
X-1-3		百川 弘之 理事長	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		生于以	

受理官庁配入欄

10-1	国際出願として提出された書 類の実際の受理の日	
10-2	· 面図: 面図	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された曹 類を補完する曹類又は図面で あってその後期間内に提出さ れたものの実際の受理の日(訂正日)	

5/5.

符計	協力条約に基づく国際出願期費 原本(出願用) - 印刷日	時 2003年10月21日 (21.10.2003) 火曜日 17時55分34秒		-32403091
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理 の日			
10-5	出願人により特定された国際 調査機関	ISA/JP		
10-6	調査手数料未払いにつき、国 際調査機関に調査用写しを送 付していない			
-		国際事務局記入欄		
11-1	記録原本の受理の日		•	